

Оборудование и реагенты для водоподготовки



ЭКОТРИТ™ марки А-02 и А-02к Реагент для биоцидной обработки воды

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Реагент ЭКОТРИТ™ марки А-02 и А-02к предназначен как для предупреждения микробиологического загрязнения мембранных систем очистки воды, так и для его удаления, а также для биоцидной обработки оборотной воды систем охлаждения.

СВОЙСТВА РЕАГЕНТА

Действующими компонентами реагента ЭКОТРИТ™ марки А-02 и А-02к являются гетероциклические соединения, которые проявляют противомикробную активность по отношению к бактериям, водорослям, грибкам и дрожжам и вызывают гибель как одиночных организмов, так и их колоний (биоплёнок), прикрепленных к поверхности трубопроводов и оборудования. Растворимость активных компонентов во многих органических растворителях позволяет использовать реагент для обработки воды, загрязнённой нефтепродуктами. Действующие компоненты теряют свои свойства в воде, содержащей значительные количества нуклеофильных агентов (аммиак и его производные, сульфиты, сульфиды, серосодержащие органические соединения), поэтому в таких случаях необходимо использовать большее количество реагента.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Может быть использован в мембранных системах
- Широкий спектр противомикробной активности
- Не вызывает коррозию металлов
- Не летуч, не образует пену
- Сохраняет эффективность при повышенном значении pH обрабатываемой воды

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Наименование показателя	марка реагента ЭКОТРИТ™	
	А-02	А-02к
Внешний вид реагента	Светло-жёлтая или светлозелёная жидкость	
Содержание активных компонентов, %	1.5 – 2.0	14 – 16
Значение pH реагента	2.5 – 4.5	2.0 – 4.0
Плотность реагента, г/см ³	1.00 – 1.05	1.26 – 1.32

ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

При обращении с продуктом ЭКОТРИТ™ марки А-02 и А-02к необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Хранить в крытом и хорошо вентилируемом помещении при температуре от +5 до +35°C. Гарантийный срок хранения – один год от даты производства в закрытой упаковке. Реагент не горюч, пожаровзрывобезопасен, по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). Реагент предназначен только для профессионального использования.

УПАКОВКА

Форма упаковки	Масса нетто
Канистры 21.5 дм ³	20, 25 кг

Для получения более подробной информации о реагентах ЭКОТРИТ™, разработке оптимального водно-химического режима, а также получения технических консультаций о степени разбавления, точке ввода реагентов, настройкам дозирующего оборудования Вы всегда можете обратиться к специалистам ОТДЕЛА ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ВОДЫ:

☎ 8 800 222-000-1

✉ chem@vodeco.ru

Предоставленные данные носят информативный характер и не могут быть использованы для расчета расхода реагента, а также для подготовки тендерной документации.

111674, г. Москва, ул. 1-я Вольская, д.31
тел./факс: 8 800 222 000 1

почта: vodeco@vodeco.ru
сайт: www.vodeco.ru

ВОДЭКО

